

## FACTOR HUMANO – ARGO TRACTORS

Juan Manuel Zaragoza  
Miguel Ángel Álvarez

### RESUMEN

El dispositivo Argo Tractor “El factor Humano”, es un software que permite optimizar en modo sencillo e inmediato el estilo de conducción en carretera del operador, a partir de tres índices de prestaciones: confort, seguridad y economía de servicio.

A través de un sistema de detección del comportamiento del conductor, que incluye sensores, unidad de control, sistema de comunicación de datos hacia servidor remoto e interfaz hacia el operador, el sistema analiza el comportamiento y el estilo de conducción del operador durante los trayectos en carretera, efectuando una labor muy parecida a la que llevan a cabo los ingenieros cuando asisten a los pilotos en las competiciones.

Del mismo modo el software de **Argo Tractors** analiza los datos de marcha del tractor y sobre la base de estos datos evalúa si el operador está conduciendo en el mejor de los modos.

### CONCLUSIÓN

Gracias a “**El Factor Humano**” el operador recibe un válido soporte para la mejora continua de su estilo de conducción, en línea con los principios de trabajo que fundamentan el sistema “Kaizen”, adoptado por **Argo Tractors** para mejorar constantemente la calidad de sus productos.